

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP - 9 - 8 - 82032878

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION « AUVERGNE ET LIMOUSIN »

(ALLIER, CANTAL, CORRÈZE, CREUSE, HAUTE-LOIRE, PUY-DE-DOME, HAUTE-VIENNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Cité Administrative, rue Pélissier, 63034 Clermont Ferrand Cedex

Téléphone (73) 92-42-68 - Poste 469

ABONNEMENT ANNUEL :

85,00 F

Règle de Recettes de la D.D.A.  
Sous-Régisseur de Recettes  
du Service de la Protection  
des Végétaux

Cité Administrative - Rue Pélissier  
63034 Clermont Ferrand Cedex  
C. C. P. Clermont-Ferrand 5.503-17

BULLETIN n° 26 DU 7 SEPTEMBRE 1982 - ÉDITION GÉNÉRALE

## CULTURES FRUITIÈRES

### POU DE SAN JOSE

Les larves de la seconde génération sont écloses.

Un traitement est conseillé dès que possible sur toutes les essences fruitières (cassis et groseilliers compris).

Utiliser l'un des produits suivants :

- méthidathion..... : 40 g/hl de M. A.
- oléoparathion..... : 25 g/hl de M. A.
- parathions liquides : 30 g/hl de M. A.

Renouveler la protection dès le 20 Septembre.

Il convient de respecter le délai légal de 15 jours avant de consommer les fruits et légumes pouvant être atteints par l'insecticide.

## VITICULTURE

### POURRITURE GRISE (Botrytis cinerea)

Cette maladie est constatée particulièrement dans les vignes, où les attaques de tordeuses de la grappe (2ème génération) n'ont pas été maîtrisées.

En général, la situation est saine.

Il est rappelé qu'un quatrième traitement peut être envisagé particulièrement dans les situations favorables au développement de la maladie.

Ce traitement doit être effectué 3 semaines avant la date prévue de la récolte en ce qui concerne la procymidone (SUMISCLEX), et de 15 jours pour l'iprodione (ROVRAL) et la vinchlozoline (RONILAN).

## GRANDES CULTURES

### TRAITEMENT DES SEMENCES DE CEREALES

Ce traitement permet de lutter contre divers champignons (agents des fontes de semis, carie, charbons, helminthosporiose de l'orge : strictement sur *helminthosporium gramineum*) et de protéger les jeunes plantules contre les attaques de certains ravageurs (taupins, mouche grise et corbeaux).

Les tableaux suivants donnent la liste des matières actives pouvant être utilisées.

Les spécialités commerciales, trop nombreuses pour être citées, contiennent souvent plusieurs matières actives associant un fongicide, un insecticide et un corvifuge.

\* Dans nos régions céréalières où des attaques de mouche grise sont assez fréquentes, il y a lieu de demander des semences traitées contre cet insecte.

### EFFICACITE DES INSECTICIDES ET CORVIFUGES SUR LES RAVAGEURS

| INSECTICIDES ET CORVIFUGES | Doses<br>g m.a./q | Taupins | Mouche grise | Corbeaux |
|----------------------------|-------------------|---------|--------------|----------|
| Lindane                    | 50                | ++      |              |          |
| Endosulfan + lindane       | 100 + 40          | ++      | ++           | ++       |
| Anthraquinone              | 40 à 50           |         |              | ++       |
| Triacétate de guazatine    | 80                |         |              | ++       |

++ Bonne efficacité

Efficacité insuffisante

.../...

## EFFICACITE DES FONGICIDES SUR LES CHAMPIGNONS PARASITES

JUN 1982

| FONGICIDES                                    | DOSE<br>g. de M.A./q | B L E                   |                     |       |            | O R G E              |            |                 |        | A V O I N E     |            | SEIGLE           |
|---|----------------------|-------------------------|---------------------|-------|------------|----------------------|------------|-----------------|--------|-----------------|------------|------------------|
|   |                      | Fonte des semis         |                     | Carie | Charbon nu | Helmin.<br>gramineum | Charbon nu | Charbon couvert | Oïdium | Fonte des semis | Charbon nu | Fonte des semis  |
|   |                      | Sept. nod.<br>Fus. niv. | Fusariose<br>roseum |       |            |                      |            |                 |        |                 |            | Fusariose nivale |
|   |                      |                         |                     |       |            |                      |            |                 |        |                 |            |                  |
| FONGICIDES DE CONTACT                         |                      |                         |                     |       |            |                      |            |                 |        |                 |            |                  |
| Oxyquinoléate de cuivre                       | 30                   | +                       |                     | ++    |            |                      |            |                 |        |                 |            | +                |
| Manèbe et mancozèbe                           | 100                  | +                       |                     | +     |            | +                    |            | +               |        | +               | +          | +                |
| Mercur  | 3                    | ++                      |                     | ++    |            | ++                   |            | ++              |        | ++              | ++         | ++               |
| Triacétate de guazatine                       | 80                   | +                       |                     |       |            |                      |            |                 |        |                 |            |                  |
| FONGICIDES SYSTEMIQUES                        |                      |                         |                     |       |            |                      |            |                 |        |                 |            |                  |
| Thiabendazole                                 | 100                  | +                       | +                   | +     |            |                      |            | +               |        | +               | +          | +                |
| Ethirimol                                     | 650                  |                         |                     |       |            |                      |            |                 | +      |                 |            |                  |
| Triadiménol                                   | 30                   |                         |                     |       |            |                      | +          |                 | ++     |                 |            |                  |
| ASSOCIATIONS                                  |                      |                         |                     |       |            |                      |            |                 |        |                 |            |                  |
| Thiabendazole + mercure                       | 76 + 2,5             | ++                      | +                   | ++    |            |                      |            |                 |        | ++              | ++         | ++               |
| Carboxine + oxyquinoléate de cuivre           | 100 + 30             | +                       |                     | ++    | +          | +                    | ++         | ++              |        | +               | ++         | +                |
| Thiophanate méthyl + pyracarbolite + mercure  | 100 + 25 + 3         |                         |                     |       |            | ++                   | ++         | ++              |        |                 |            |                  |
| Fenfuram + imazalil                           | 80 + 6               |                         |                     | ++    |            | ++                   | ++         |                 |        |                 |            |                  |
| Imazalil + triacétate de guazatine *          | 2,5 + 80             |                         |                     |       |            | ++                   |            |                 |        |                 |            |                  |
| Nuarimol + manèbe                             | 19,5 + 79,5          |                         |                     |       |            | +                    | +          | +               |        |                 | +          |                  |
| Imazalil + oxyquinoléate de cuivre *          | 3 + 30               | ++                      |                     | ++    |            | ++                   |            |                 |        |                 |            |                  |
| Carbendazime + iprodione *                    | 35 + 70              | +                       |                     | +     |            | +                    |            |                 |        |                 |            |                  |
| Imazalil + fenfuram + triacétate de guazatine | 2,5 + 60 + 80        |                         |                     |       |            | ++                   | ++         | ++              |        |                 |            |                  |

\* Produits n'étant pas encore commercialisés

++ Efficacité excellente

+ Efficacité acceptable

 Efficacité insuffisante, inconnue ou emploi non recommandé

P213